REVAT® RASPADO

DESCRIPCIÓN

REVAT RASPADO es un revestimiento monocapa a base de cemento, áridos seleccionados y diferentes aditivos que proporcionan un acabado de protección y decoración del edificio.



REVESTIMIENTO MONOCAPA

DATOS TÉCNICOS	
Documento de Idoneidad Técnica	**DIT PLUS 393**
Conforme UNE-EN 998 -1	**OC**
Producto en polvo	
Densidad aparente	1,40 ± 0,15 g/cm^3
Partículas mayores de 2 mm	≤ 1%
Reacción al fuego	Euroclase A1
Producto en pasta	
Agua de amasado	20 ± 1%
Densidad aparente	1,75 ± 0,15 g/cm^3
Temperatura de aplicación	+5ºC a +35ºC
Tiempo de vida de la mezcla	30 minutos
Producto endurecido	
Resistencia a compresión	CSIV (≥ 6N/mm^2)
Absorción de agua por Capilaridad	W2 (≤ 0,2Kg/m^2·min$^{1/2}$)
Permeabilidad al agua tras ciclos climaticos	≤ 1ml/cm^2 despues 48h
Coeficiente de permeabilidad al vapor de agua	≤ 18
Adhesión tras ciclos climáticos	≥ 0,3 N/mm^2
Conductividad térmica	0,6 ± 0,1 W/m·K
Retracción	≤ 1,2 mm/m
Módulo de elasticidad dinámico	6700 ± 1200 N/mm^2

REVAT RASPADO

APLICACIONES

Revestimiento de fachadas aplicable directamente al cerramiento de la obra.
Sobre soportes de rehabilitación o de dudosa adherencia consultar con nuestro Departamento Técnico.

PROPIEDADES

Impermeable al agua de lluvia. Permeable al vapor de agua, para evitar condensaciones. Acabado altamente decorativo. Se aplica directamente al cerramiento.

SOPORTE

Los habituales en construcción: ladrillo cerámico, bloque de hormigón y enfoscados de cemento u hormigón.
El soporte deberá ser resistente y estar perfectamente fraguado y limpio de polvo y grasa.
Eliminar las partes degradadas o en mal estado.
Con tiempo caluroso o sobre soportes muy absorbentes, es conveniente humedecerlo previamente.
Colocar malla en las zonas donde confluyan soportes diferentes (pilares y forjados).

MODO DE EMPLEO
PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

1. Mezclar el REVAT RASPADO con un 20% de agua limpia (6 litros de agua por cada saco de 30 kg).
2. Amasar manual o mecánicamente hasta formar una pasta homogénea, exenta de grumos.
3. Dejar reposar el producto ya amasado durante unos 5 minutos.
4. Utilizar siempre la misma proporción de agua.

APLICACIÓN:

1. Extender la pasta con llana o mediante máquina de proyección.
2. En soportes de muy diferente absorción es conveniente aplicar una primera capa a modo de imprimación.
3. El espesor mínimo será de 10 mm y viene dado por el grueso de los junquillos.
4. Una vez regleado el enlucido con **REVAT RASPADO** al cabo de entre 2 y 5 horas (según soporte y condiciones ambientales), se raspará la superficie con una llana de púas. El momento óptimo del raspado se produce cuando, al raspar, el material no queda pegado a las púas de la llana.
5. Es importante realizar el raspado de toda la superficie en condiciones similares, con el fin de evitar cambios de color.
6. Finalmente, al cabo de tres días, se cepilla.

PRECAUCIONES

- En caso de aplicar sobre un soporte antiguo o aligerado, consultar con el Servicio de Asistencia Técnica.
- No aplicar con riesgo de lluvias o heladas.
- Aplicar entre +5ºC y 35ºC de temperatura.
- No aplicar en superficies con un ángulo inferior al 10%.
- Proteger las partes bajas de los edificios mediante zócalos.
- Durante la aplicación, proteger las zonas expuestas bajo fuerte acción de la lluvia.
- El mortero monocapa no es estanco, pero confiere al revestimiento una impermeabilización suficiente frente a la penetración del agua de lluvia.

RENDIMIENTO

El consumo aproximado de **REVAT RASPADO** es de 20 kg/m^2 por cada cm de espesor. Las deficiencias de planeidad pueden alterar el rendimiento.

PRESENTACIÓN

En sacos de 30 kg.
Colores: Consultar muestrario de colores.

ALMACENAMIENTO

En envase original cerrado y protegido de la humedad: 1 año.

ADVERTENCIA: Esta información ha sido recopilada en base a nuestros ensayos y experiencia. Las recomendaciones de esta ficha no implican garantía alguna, ya que las condiciones de aplicación quedan fuera de nuestro control. Es responsabilidad del cliente asegurarse de que el producto resulta adecuado al uso que desea darle. La presente ficha técnica es válida en función de la última edición del catálogo impreso. Edición 2010.